

ZASTOSOWANIE:

Obserwacja i/lub oświetlenie wnętrza zamkniętego zbiornika (kotła, bojlera, silosu, itp.). Wzierniki okrągłe zgodne z DIN 28121 są przystosowane do montażu na typowych kołnierzach. Każdy wziernik ma w komplecie szkło wzierne włożone między uszczelki i mocno przykręcone. Elastyczne, grube uszczelnienie daje możliwość dociśnięcia ramek wziernika.

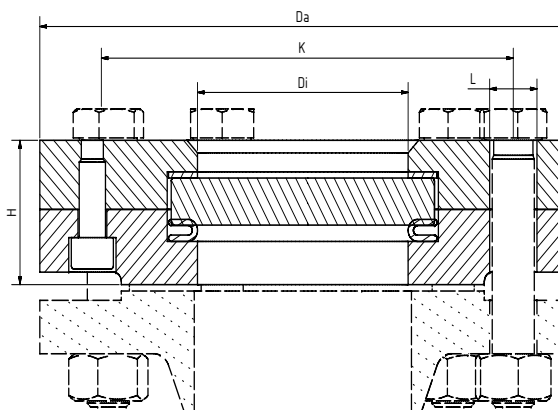
UWAGI INSTALACYJNE:

Należy stosować uszczelki odpowiednie do powierzchni uszczelniających. Materiał śrub powinien być co najmniej tak wytrzymały jak materiał korpusu wziernika. Zawsze używaj śrub pasujących do rodzaju otworów. Jeśli to możliwe, gwint śruby i teń śruby należy nasmarować.

Bazuje na DIN 28121
($\Delta P \leq 10 / 25$ bar)

Warunki pracy:

Temperatura: (zależnie od szkła i uszczelek)	200 °C ¹	
Ciśnienie:	$\leq 10 / 25$	Bar



Materiały:	
Ramki:	1.4571; 1.4541; 1.4404; 1.4306; 1.4435; 1.4539; 1.4462; P265GH; 2.4605
Szkło:	Borokrzemowe DIN 7080
Uszczelki:	Uszczelka sprężysta w osłonie z PTFE
Śruby:	A4-80
Materiały specjalne na zamówienie.	

DN	40	50	80	100	125	150	200
Di	48	65	80	100	125	125	150
H (PN10)	36	38	46	46	54	54	54
H (PN25)	38	41	50	59	66	66	66
Da	Zgodnie z DIN EN 1092-1						
L							
K							
¹ ograniczona przez uszczelkę; alternatywa dla wyższych temperatur: Typ 323							

KODY PRODUKTU:

Grupa	TYP	PN	DN	Ramka dolna*	Szkoło	Uszczelka	Wariant
11	321	1: 10 2: 25	40 50 80 100 125 150 200	1: 1.4571 2: 1.4541 3: 1.4404 4: 1.4539 5: 1.4306 6: 1.4435 7: 1.4462 8: P265GH 9: 2.4605 10: Specjalna	1. Szkło borokrzemowe (Boro) DIN 7080 2. Szkło sodowo-wapniowe (SLG) DIN 8902 3. Szkło kwarcowe 4. Boro + wycieraczka PTFE 5. Boro + wycieraczka silikonowa 6. SLG + wycieraczka PTFE 7. SLG + wycieraczka silikonowa	1: PTFE	Jeśli potrzebny, nadawany przez ACI

Uwaga: jeśli nie określono, to wybrany zostanie standard fabryczny (wytłuszczona czcionka)

PROJEKTY SPECJALNE / OPCJE:

- a) wycieraczka SWI lub SWII z piórem PTFE lub silikonowym
- b) spryskiwacz SVII
- c) oświetlenie LED lub halogenowe, certyfikat ATEX, EX
- e) wersja próżniowa (typ 324)²
- f) warstwa zabezpieczająca FEB

² zależnie od warunków otoczenia

PRZYKŁAD:

11-321-1-100-1-1-1-0 oznacza produkt:

wziernik Typ 321

PN10

DN100

ramka dolna 1.4571

szkoło borokrzemowe

uszczelki elastyczna w osłonie z PTFE

wersja standard



ZALECENIA:

Dla mediów agresywnych lub pary zaleca się stosowanie osłon mikowych zapobiegających korozji szkła.